## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION	Oh	67610		1)/71/59				
O.I.P.E. CLASSIFIER		<i>(</i>	37	12/7/79				
FORMALITY REVIEW	dan.	( <i>0</i> 890)		12/16/99				
•		68971		3/28/06				

١٠٠.	$\varphi$	/ //
,·~.' I	NDEX OF	CLAIM

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

	C	lain	ıL			_;	ò	<u>.</u> [	1	D											
		-	ı	8	1	_ ~	Š	7	3	7	١	17	2	ļ							_
•	J			7	2		?		Ì	Ź	Ĵ	\$	٤	1							i
	Į.		$\mathbf{Y}$	2	7	7	-	1	1	7	٩	Ġ.	9	L		L	_	L		L	
	L		ijŹ	/	÷	<u>  ÷</u>	•	1	1	J	1	ν	1	L		L		L		L	
	L	_		4	Ŀ	<u> </u>	•	_	1	•		بار	/	L		L	_				
	L	_	3	_	÷	<u>-   -</u>	•	_	1	v	1	ν		Ĺ							
	Ŀ	4		1	⊭	<u> </u>	٢	٨		1	Į	N	1	L	_			L			
	L	5	1	7	÷	. ÷	1	N	η	1	ļ	Ν	_			_	_	L	_		
	L	. €	1	7	÷	<u>                                     </u>	•	7	J	Ņ	1	٧	'	L	_		_			L	
	L_	7	1	7		:	4	7 72	1	N	4	_	'	L.,	_		_	L	4		4
	_	8		7	1.(1.)	ŀ	4	7	1	N	J	Ν	,	L	4			L	4		4
į	_	3	4	4	-	<u> </u>		~	4	V	4	$\frac{\vee}{\nu}$	4	<u> </u>	4	_	_	_	4		4
	_	10		7	1-1-1-1-1	-	-	_	4	٧	4			_	_			_	4		4
	_	1	-	4	=	·   \$	4	Ŋ	4	222	4	Μ		_	4	_	_	L	4		4
ı	_	12	+		7.	÷	4	7	4	Ņ	4	V			4		_	_	4		4
ı		13		-	=	:	1	N	ļ	N	J	Ñ			4		_	_	4		4
l		14		4	-	٠ ۱	1	_		_	1	V	4		4	_		L	1		1
1	1	45	<u> </u>	_	_		•	7	1	V	1	1	4		4		_		4		┙
ı	4	10			::	÷	:	J	1	_	1	4		<u> </u>			_		1		]
ļ	_	17		4	÷	1	-	_	1	~	1	1	_		_				1		1
ı		18	1		÷	1		J	1	_	1	1			_					_	
l		19		1	÷		•	٠	1	J	1	٧			1				I		1
I		20	1	7	፧	:	-	Ν	ı	Ŋ	Ī	N	1						Ī		1
İ		21		И	-	=	-1	~	1	N	Į.	1	1		1	_	1		1		1
İ		22	V	7	نڌ	-	-	N	1	7	ı	N	1		1		1		1		1
I		23		1	።	÷		J	1	Ü	1	v	1		1		1		1	_	1
ŀ	_	24	1	1	Ξ		1	フノ	1	J	٦	V	1		t		1		t	_	1
ŀ	6	25		1	į	LAI	1	N	t	J	t	Ν	†	_	t		1	_	t		1
ŀ		26	۲.	1	÷	777	†	N	1	727	t	<u>ت</u> ا	t		1		1		t		1
ŀ		27			亡	N	1	۷	t	J	t	Ī	†	_	†		t		t		1
l	_	28	+-	1	$\frac{7}{4}$	Ν	r	ij	۲	N	t	†	t		t		t		t	_	1
ŀ		29	-	7	$\dot{\Xi}$	Δ	1	N	t	22222	t	1	t		t	_	†		t		1
ŀ		30	4—	7	4.	2	#	Ü	t	N	t	+	t	_	t		t		t		ł
ŀ		31		-,	÷	7	ť	N	ť	N	H	+	t		t	_	t	_	t		ł
ŀ		32	+-	•	Ξ	Ň	+	Ñ	1	N	+	+	t		t		†		t	-	ł
L		33	-		÷	1	Η	7	H	V	-	╁	t		t		ł	_	t		ł
_		34	V		준	17	t	Ŋ	H	.,	┞	+	ł	-	ł	-	ł		ł		1
		35	V		÷	22222	+	<u>N</u>	ľ	N	-	+	t	_	t	_	t	_	ł	_	1
		36	-	*	•	1	ł	.,	П	ž	H	+	ł		ł		ł		+		١
_		37	V	-	₹	H	t	ż	H	N	-	+	+	-	ł	-	ł	_	ŀ	-	1
-		38	-	*	÷	222	ľ	77	,	ij	$\vdash$	+	ł	_	ł		ł		ł		1
-	_	39	u		÷	N	H	7	ľ	V	-	+	ł		ŀ		ł	_	1		1
		<del></del>	K	7	11-1-16	N	ľ	ž	μ	<u>.</u>	H	+	ļ.		ł	_	ł	_	1		
		40	V	1	₹	N			Ц	Ŋ	L	+	1	_	ŀ		ł	_	L	_	1
		41	"	1	₽	N	Ľ	7	1	J	L	4	1		L		1		1		l
_	_	42	4	1	٠	N	L	1	1	V	L	ر'.	L		L		L		L		l
	_	43	٧	1	⋾	N	Ц	N	1	۷	Ŀ	~	L		L		L		L		Į
		44		1			L						L		L		L		L		
		45	L	1			L		Ĺ		Ĺ		L		L		Ĺ		L		
		46	L.	1							Ĺ		L			_	Ĺ		L		
	_]	47		$\int$				_]	_				Ĺ				ľ		Ĺ		
_		48		Ι			Ĺ		_	_]	_										
		49		I			Ĺ		_		_	_	Ĺ	I			ſ				
1	_			т			г	7	_	1	_		_		г"		г			_	

• • • • •	R	es	tric	Lŧ	ea						0	•••	••••	••••
Claim			Date											_
Final	Original													
	51	┢	†	1	-	t		t	†		-	十	+	$^{\dagger}$
	52	Г	T			T		T	Ť	_	T		Ť	Ť
	53			٦		T		Γ	T			Τ	T	T
	54					I			I				I	Ι
	55	L	$\perp$	1	٠.	L		L	1		L	L	1	$\perp$
_	56	L	╀	4		ļ		L	1	_	ļ	L	$\perp$	1
_	57 58	L	╀	4		╀	_	L	1		L	1	╀	4
-		L	╁	4		╀		├-	╀		H	╀	+	+
-	59 60	_	╀	+		╀		┝	╀		-	╀	+	+-
	61	-	╁	+		╁	_	⊢	+		-	╁	╁	╁
-	62	┝	╁	+		╁		┢	t	_	┝	╁	+	+
$\dashv$	63		t	+		t	_	-	t	_		t	╅	+-
$\neg$	64		†	1		t		H	t		_	T	$\dagger$	t
$\neg$	65		T	1		T			T		Г	1	$\top$	t
	66		T	1		T			T			T	T	T
	67			1		Ī						Γ	Ť	T
	68		L	I		L			Ι				Π	Γ
	69			I		I			L					
	70								1					Ľ
	.7.1.	-	L	1									I	L
_	72		Ļ	1		Ļ		_	1		_	L	↓.	ļ.,
-	73	_	╀	1		L		L	Ļ	4		┺	$\bot$	╀
$\dashv$	74		╀	4		Ł	_	-	╀	4		┡	4-	┼-
-	75 76		┼-	+	_	┝	_	H	╀			┝	┼-	+-
┥	77		╁	+		ŀ	-	-	╀	$\dashv$		⊢	+	╁
$\dashv$	78	_	+	+	_	┝	_	_	╁	$\dashv$	_	$\vdash$	+	╁
	79		╁	t		H	_	-	t	┪		╁╴	+-	+-
_	80		H	t	_	H	_		┢	$\dashv$			╁	╁
_	81		1	t		H		Т	t	7		t	t	$\vdash$
1	82		T	Ť	_	Г		_	T	┪		T	T	T
	83	_		Ī					Γ					T
_	84	_		I										
_	85		L						L				L	
-	86		L	ļ	_	L	_		L	$\perp$			L	_
_	87		_	ļ		L	4		L	4	_	L	┖	
	88		_	ļ		_	4		L	4		_	ļ	_
-	89			ļ	_	L	4		Ļ	4		_	ļ_	L
-	90		_	-		L	4		_	4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	91		<u> </u>	1	_	L	4		_	4		_	$\vdash$	<u> </u>
-	92	_	-	1	_		4		L	+		<u> </u>	├	<u> </u>
	93 94		<u> </u>	H	_	_	4		-	+		<u> </u>	-	├-
	94 95	-		1	-	_	4		L	+	-		├-	-
-+	96	_	<del> </del>	+	-		+		H	+	_	-	$\vdash$	-
	97	-	-	H	-	-	+	_	H	+	-			$\vdash$
_	98			H	$\dashv$		$\dagger$	_		$\dagger$	┪		┢	
-1-	=	-		۰	-		+	_	_	+	_	-	-	<b>-</b>

		. A	pp:	eal cte	d								(	
Cla	aim				_		D	a	te					<u> </u>
Final	Original													
	101		L	$\perp$			I				I	I		
	102 103		╀	+	_	_	+-	_	L	╀	+	+		_
	104		╀	+	4	_	╀	_	_	╀	+	+	-	<u> </u>
	105		╁	+	_	_	╁	-	H	+	╁	╁	_	-
	106	_	t	†	1	_	t	7		+	t	Ť		
	107	_								T	T	1	_	
	108			L			L			L		I		
	109		Ļ	$\perp$	_		Ŀ			1	$\perp$	1		
_	110 111	_	╀	+	4		╁	_		╁.	╀	1	_	
ᅱ	112	_	╁	╁	4		┢	$\dashv$	-	+-	╀	+	4	
	113		╁	╁	1	_	+	1	_	╁	+	$^{+}$		-
	114			†	1	_	$\dagger$	1		+	十	$^{\dagger}$	_	
	115			1	1		T			Г	T	1		_
	116		L				L				L	I		
	117		L	1	4	_	┸	4	_	_	Ļ	↓		
_	118 119		L	┼	4		╀	4		-	-	+	4	_
	120		L	╁	╁		╀	1	_	╀	╀╌	+	4	
	121	_	$\vdash$	+	+		╀	+		╀	╀	╀	4	_
_	122	_	H	⇈	+		╁	+	_	H	t	╁	-	
	123		1	t	1		T	1	_	t	t	+	1	
	124			Τ	1			1		Г		T	1	
$\rightarrow$	125			L	1			I		L				
	126		ļ	1.	4		╙	4		L	╀	╀	4	
	127 128		⊢	╀	+	_	╀	4		┡	╀	+	4	
	29		⊢	╁	+		-	+		$\vdash$	┼	╀	+	
	130	_	┢	╁	†	_	╁╴	†		H	H	╁╴	+	
	131		Г	1	†	_	١.	†		<u> </u>	$\vdash$	†	†	
	32			L	Ī			1		<u> </u>	T	1	1	
	33			L	Ţ			I					I	
$\rightarrow$	134	_	ļ.,	ļ.,	1		Ļ	1		L	L	1	1	_
	36	_	-	╀	+		<del> </del>	+		L	-	╀	4	
	37	_	-	-	t		-	t	_	$\vdash$	⊦	╁	+	
	38		_	H	t	_	_	t		-	H	t	†	
	39				†			t			-	t	t	
	40				I			Ī			Г		Ť	_
_	41				ſ			I					I	
	42	_		<u> </u>	ļ		Ĺ	Ĺ		L			Į	
	43	4		<u> </u>	1		<u> </u>	ļ		L	_	L	1	_
	44 45	4		_	l		<u> </u>	ŀ	-			$\perp$	1	
_	45 46	-		├—	╀	_	⊢	1	$\dashv$		├-	⊢	+	$\dashv$
	47	┪		-	+	_		H	-		-	$\vdash$	t	4
	48	7		$\vdash$	t	٦		t	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	t	$\dashv$
1	49				Γ			ľ		_			T	T
ŀ	50	I			$\Gamma$								L	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

